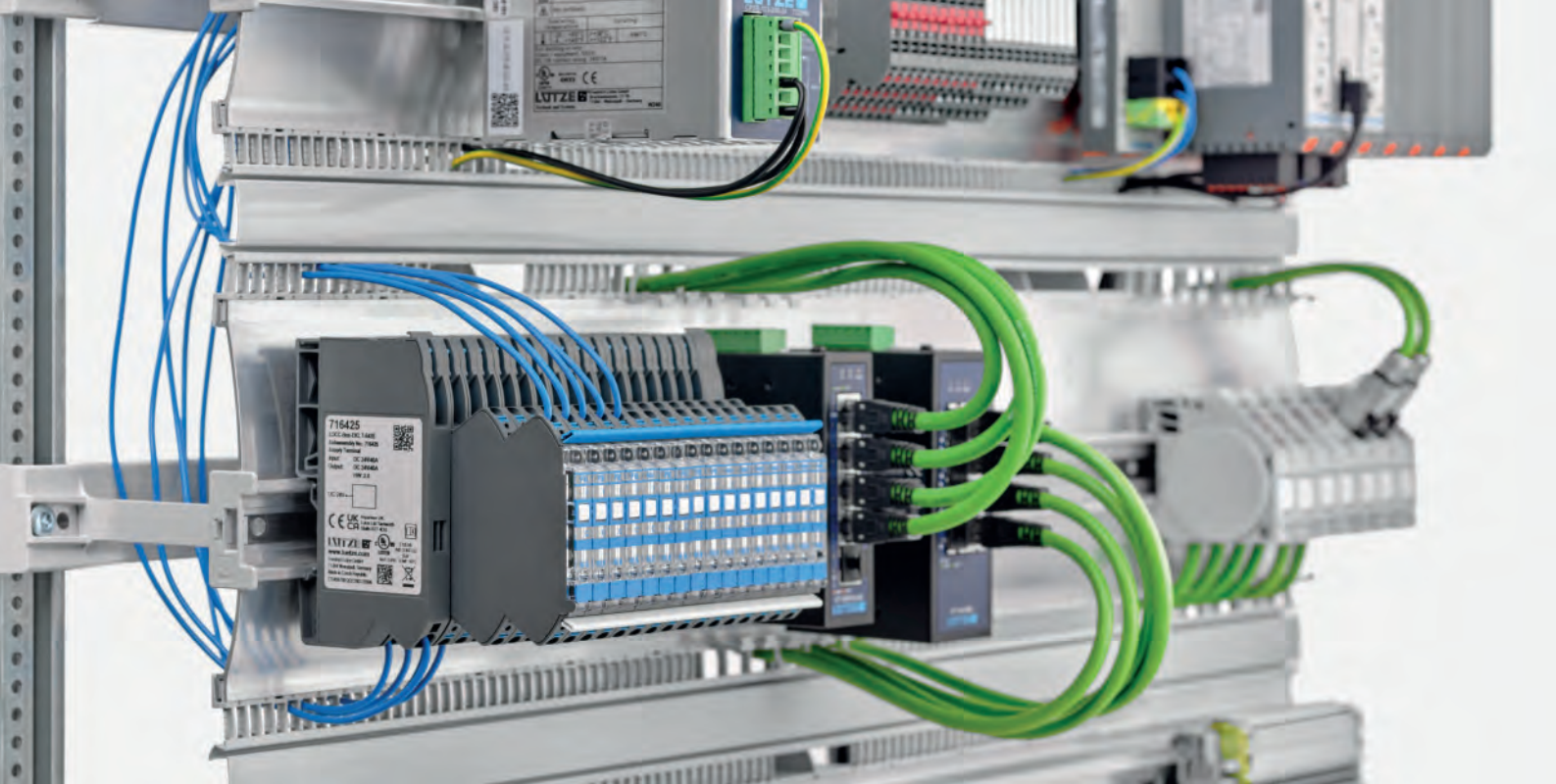
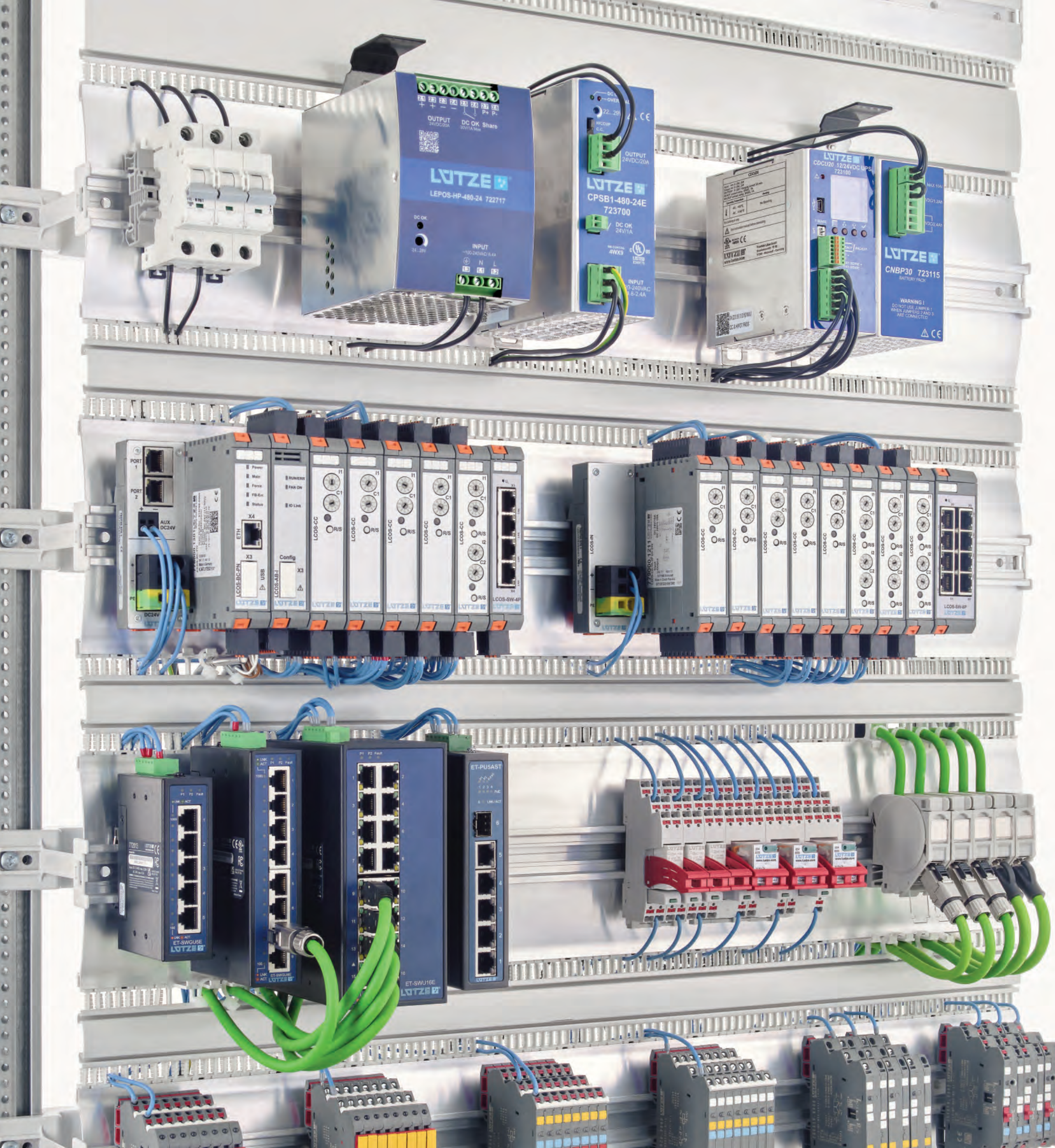




Produktübersicht

-  Cable
-  Connectivity
-  Cabinet
-  Control



Willkommen bei LÜTZE

LÜTZE - Efficiency in Automation

Über 65 Jahre Tradition in der Automation – Mit zahlreichen Pionierleistungen und Patenten zählt LÜTZE zu den führenden Unternehmen der Automatisierungsbranche und der Bahntechnik.

LÜTZE AUTOMATION bietet besonders effiziente elektronische und elektrotechnische Komponenten sowie Systemlösungen für eine Vielzahl von Branchen. Das umfassende, perfekt aufeinander abgestimmte Lieferprogramm reicht von hochflexiblen Leitungen und Kabelkonfektionen über das energieeffiziente Ai/STREAM®-Verdrahtungssystem für Schaltschränke bis hin zu intelligenten Industrie-4.0-Lösungen in den Bereichen Interfacetechnik, Stromüberwachung, Spannungsversorgung und Ethernet-Infrastruktur.

LÜTZE ist weltweit mit Vertriebsgesellschaften und Vertriebspartnern vertreten und kundennah auf allen Märkten präsent.

www.luetze.com

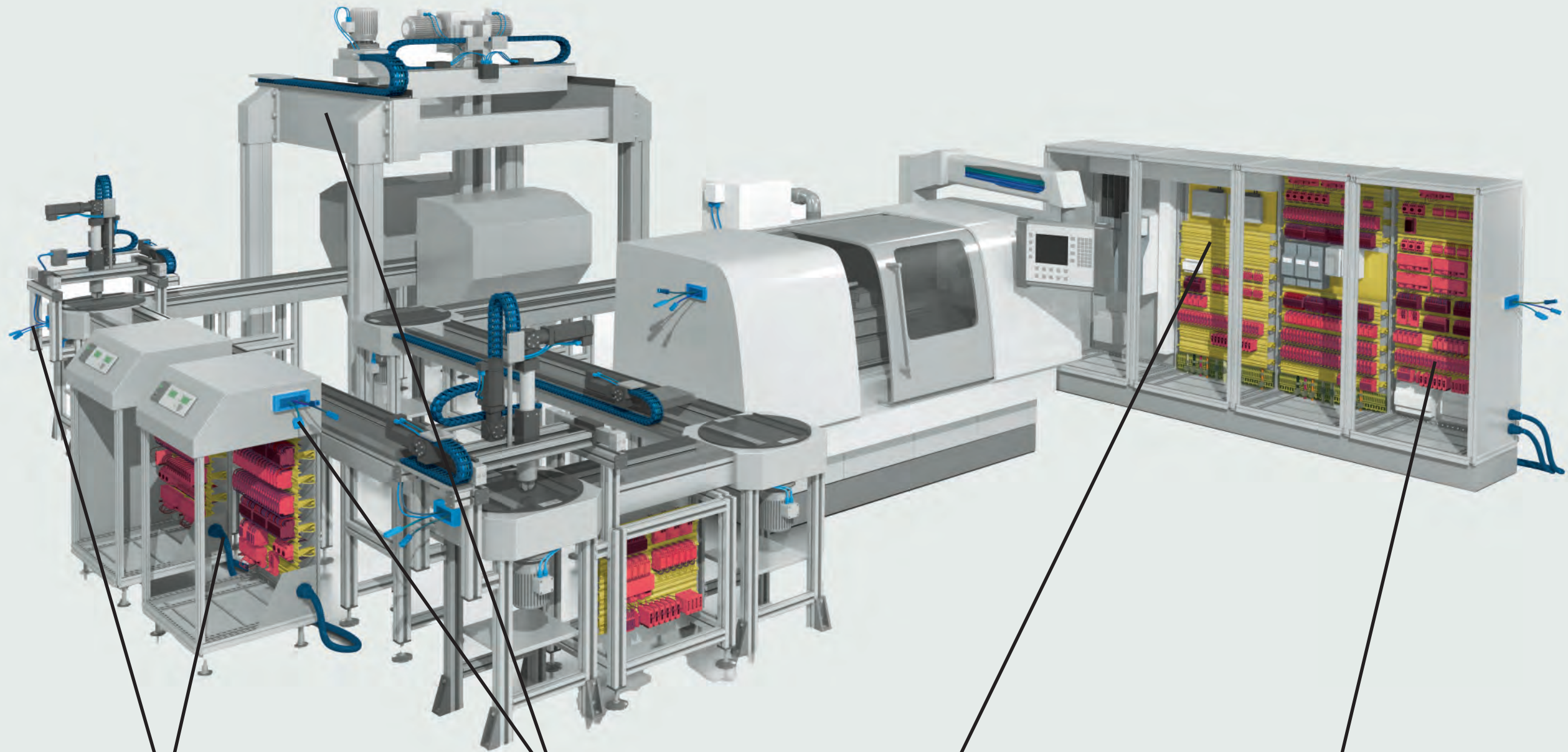
Cable

Connectivity

Cabinet

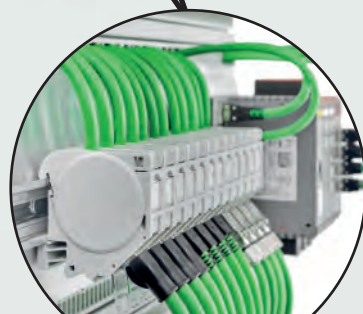
Control

Efficiency in Automation - LÜTZE-Lösungen im Überblick



Cable Solutions

Hochflexible Leitungen mit
UL-Zulassungen für den
exportorientierten Maschinenbau
Seite 6 - 8



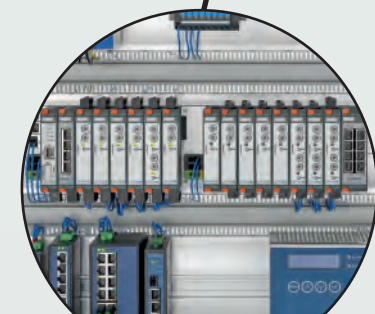
Connectivity Solutions

Industrial Ethernet, Kabelkonfektionen
für Servoantriebssysteme und
Entstörtechnik
Seite 9 - 11



Cabinet Solutions

Thermische Optimierung des
Schaltschranks mit großem
Energieeinsparpotential
Seite 12 - 15



Control Solutions

Intelligente Stromüberwachung
und -versorgung, Interfacetechnik
und flexible Gehäusesysteme
Seite 16 - 20



Cable Solutions

Flexible Leitungen für die Industrieautomatisierung

LÜTZE ist Ihr professioneller Partner mit einem hochwertigen Produktportfolio rund um die automatisierte Fertigung – insbesondere für den exportorientierten Maschinenbau. Dabei stehen vor allem Leitungen für bewegte Anwendungen im Fokus.

LÜTZE bietet bereits seit Jahrzehnten die bewährten und besonders zuverlässigen LÜTZE SUPERFLEX®-Leitungen für die Verlegung in Energieketten an.

Das hochflexible LÜTZE SUPERFLEX® Portfolio beinhaltet

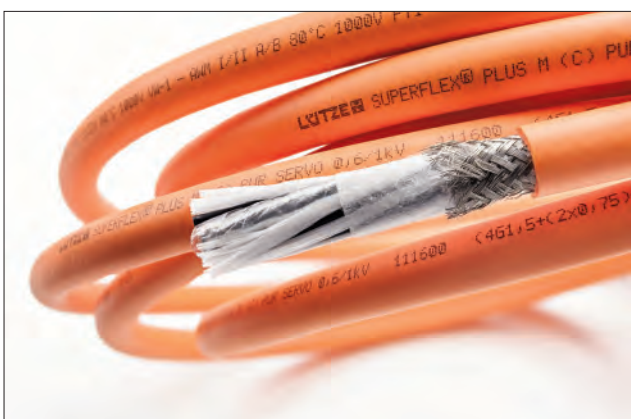
- Bus- und Netzwerkleitungen
- Motor-Servoleitungen
- Steuerleitungen
- Elektronikleitungen

Netzwerk- und Busleitungen

- Industrial Ethernet von Cat.5 bis Cat.7
- Industrial Ethernet Cat.6A und Cat.7 sind geeignet für die Anwendung in der Energieführungskette und torsionsfähig bis zu +/- 180°/m.
- Single Pair Ethernet
- Umfangreiches Programm an Profinet Leitungen
- NEU: Profinet Typ R



[zum Online Katalog](#)



Motor- und Servoleitungen

- Kapazitätsarm für verlustarme Energieübertragung
- Besonders effizient
- DESINA-konform
- Breites Programm für diverse Antriebe
- Konfektioniert lieferbar
- Zugelassen für den nordamerikanischen Raum



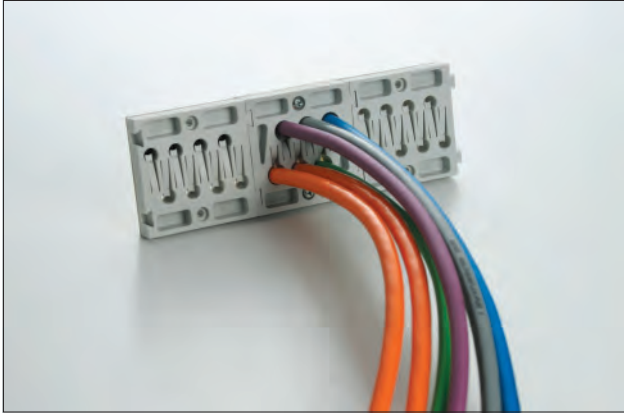
Steuerleitungen

- LÜTZE SUPERFLEX® für die Anwendung in Energieketten
- LÜTZE SILFLEX® für gelegentlich bewegte Anwendungen
- Geringer Außendurchmesser



Elektronikleitungen

- LÜTZE SUPERFLEX® TRONIC für die Anwendung in Energieketten
- Aktor-Sensor-Variante
- Zugelassen für den nordamerikanischen Raum
- Kapazitätsarm



LÜTZE CABLEFIX® Flansche - Die intelligente Art der Kabeldurchführung

- Bequem, zeitsparend und sicher
- Für Aktor-, Sensor-, BUS- und Steuerleitungen
- Einfache Montage, schnelle Installation
- Für eine individuelle Anordnung und Erweiterung



LÜTZE EMV-Verschraubungen

- PG- und metrische EMV-Verschraubungen für optimale Schirmung
- Einfache Handhabung für eine schnelle EMV-Verbindung des Schirmgeflechts
- Integrierte Zugentlastung



LÜTZE Kunststoff - Kabelverschraubungen und Zubehör

- PG- und metrische Ausführung verfügbar



Connectivity Solutions

Kabelkonfektionierung auf höchstem Niveau

Die LÜTZE Lösungen im Bereich Kabelkonfektion werden von nahezu allen Branchen in Anspruch genommen, insbesondere aber von den Bereichen Maschinenbau, Energietechnik und Elektromechanik. LÜTZE verfügt hier über mehr als 30 Jahre Erfahrung und arbeitet dabei für die mehrheitlich international aufgestellten Kunden eng mit seinen weltweit vertretenen Vertriebsgesellschaften und Vertretungen zusammen.

Für maximale Flexibilität und Lieferperformance werden sämtliche Konfektionierungsaktivitäten im LÜTZE Kompetenzzentrum Connectivity in der Tschechischen Republik gebündelt.

Oberstes Prinzip bei den Kabelkonfektionen ist die Qualitätssicherung nach dem QM-Managementsystem ISO 9001, unterstützt durch interne KVP-Prozesse.

LÜTZE PANELCON® KEYSTONE

Modulare Kommunikationsschnittstelle mit zahlreichen industrietauglichen Modulen

- Zuverlässige industrietaugliche Serviceschnittstellen für Steuer- und Bedienpulte
- Die hohe Vielfalt der Keystone Module bietet eine optimale Anpassungsmöglichkeit der richtigen Übergabepunkte für Ihre Anwendung
- Sehr robustes Material mit höchster Schutzart IP 65/67/69 für Indoor- und Outdoor-Anwendungen geeignet



[zum Online Katalog](#)



LÜTZE PANELCON®

Die neuen LÜTZE PANELCON® Einbaudosen mit Klappdeckel ermöglichen besonders dichte und optisch ansprechende Übergabepunkte und Serviceschnittstellen.

- Dank transparentem Klappdeckel ist der jeweilige Anschlusstyp erkennbar
- Definiert geöffneter und geschlossener Zustand durch hörbares Einrasten
- Plombierung und Bezeichnungsschild möglich



Industrial Ethernet

Von LÜTZE konfektionierte Netzwerkleitungen und Komponenten sind für industrielle Anwendungen konzipiert und entsprechen den gültigen Normen sowie den mechanischen Parametern gemäß der jeweiligen Systemanforderung.

Alle Komponenten durchlaufen eine hundertprozentige elektrische Prüfung und halten alle gängigen Netzwerk-Spezifikationen ein.



Steckverbinder für alle Einsatzbereiche

So vielfältig, wie es Steckverbinder sind, ist kaum ein Bereich der Elektrotechnik. Ob Kupplung, (Einbau-) Stecker oder Buchse - das Trennen und Verbinden elektrischer Kontakte erfordert weit mehr Wissen als nur die Kenntnis über männliche und weibliche Enden.



Kabelkonfektionierung auf höchstem Niveau

Servokonfektionierungen

LÜTZE bietet konfektionierte Leitungen, die zu 100 % mit den Standards der gängigen Servoantriebssysteme kompatibel sind.

Kundenspezifische Varianten

Auf Wunsch passen wir die Servokonfektionen nach den Vorgaben und Anforderungen des Anwenders an. LÜTZE unterstützt dabei gerne bei der Projektierung und Dokumentation.



Entstörtechnik

Passender Schutz für Schütze, Ventile und Motoren

Als Entstörspezialist bietet LÜTZE für Schütze, Ventile, Motoren oder andere Induktivitäten die passende Überspannungsbegrenzung in den verschiedensten Gehäuseformen an.

Sonderfunktionen oder -ausführungen sind auf Anfrage möglich.



Aktor-Sensor in der Automatisierungstechnik

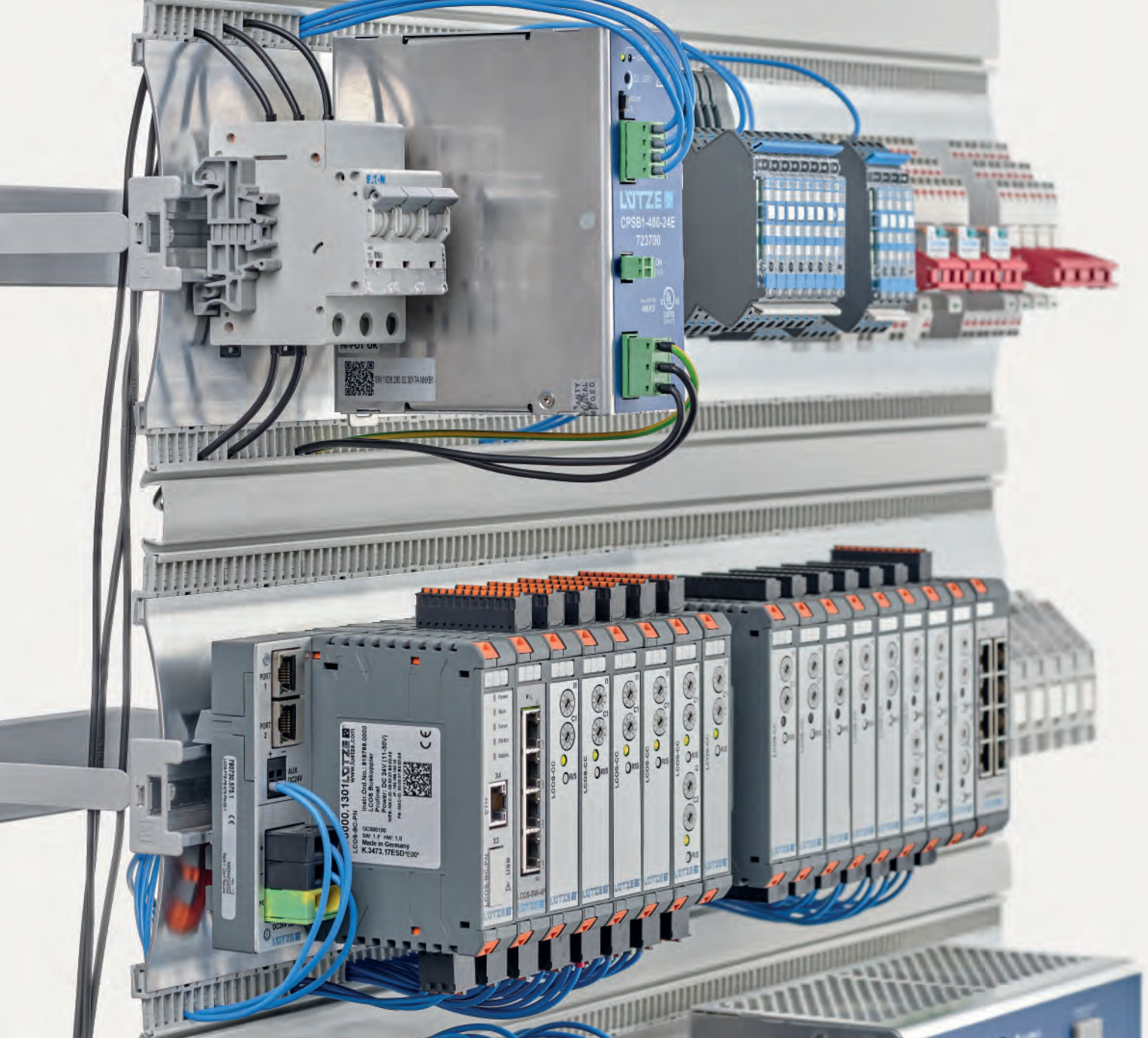
Besonders der Bereich der Aktor-Netzwerke erfährt derzeit einen starken Aufschwung, nicht zuletzt wegen der Digitalen Transformation und einer zunehmenden Zahl an Industrie 4.0 Anwendungen. Ob in der Automatisierung oder in anderen Feldern, diese Netzwerke sind stets aus zahlreichen Sensor- oder Aktor-Knoten aufgebaut. Über sie lassen sich diverse Beobachtungen und daraus resultierende Beeinflussungen vornehmen.



Wanddurchführungen

Um ein erhöhtes Risiko bei geöffneter Schaltschranktür zu verhindern, bietet LÜTZE Wanddurchführungen für den Schaltschrank für M8, M12, RJ45 und USB. Mit den steckbaren Plug-and-Play Normschnittstellen ist der Anschluss aller Steuer- und Datenleitungen an den Schaltschrank gewährleistet.

Die Wanddurchführungen entsprechen mindestens der Schutzart IP65 und ermöglichen dabei einen einfachen und sicheren Zugriff auf die Geräte im Schaltschrank.



Cabinet Solutions

Kanalloss und energiesparend: Das System *AirSTREAM*®

Im Schaltschrankbau werden die Komponenten bei zunehmenden Schaltfunktionen immer leistungsfähiger und gleichzeitig kompakter. Dadurch erhöht sich zwangsläufig auch die Wärmeverlustleistung. Durch den üblichen Kabelkanal staut sich die Wärme zusätzlich, es entstehen Wärmenester. Eine herkömmliche Schaltschrankklimatisierung ist oft nicht in der Lage, diese Hot Spots abzubauen. Die Kälteenergie kommt nicht dort an, wo sie eigentlich hin sollte. Ausfälle und Maschinenstillstand sind die Folge.

Das System *AirSTREAM*® bietet eine thermisch optimierte und gleichzeitig platz- und zeitsparende Alternative zur Montagetafel - inklusive praktischer Online-Tools zur Planung und zur Simulation der Temperatur im Schaltschrank.

AirSTREAM® ermöglicht eine bedarfsgerechte Kühlung im Schaltschrank mit deutlich geringerem Energiebedarf und entsprechend reduziertem CO₂-Ausstoß.

AirTEMP® Controller - Detailliertes Condition Monitoring des Schaltschranks

Die AirTEMP® Controller Einheit ermöglicht eine zentrale und effiziente Überwachung von Einzelschränken oder Schaltschrank-Reihenkombinationen, welche mit dem AirSTREAM® Verdrahtungssystem ausgestattet sind. Das Condition Monitoring System ermöglicht eine thermische Überwachung zur Erhöhung der Betriebssicherheit und Gewährleistung eines nachhaltigen und homogenen Klimas im Schaltschrank.

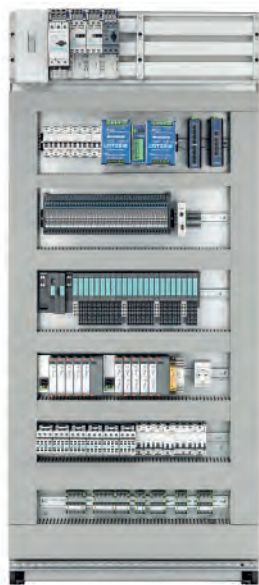


[zum Online Katalog](#)



AirSTREAM®

Platzersparnis



Konventioneller Aufbau

Einfach mehr Platz im Schaltschrank

Durch die Trennung in eine Aufbau- und eine Verdrahtungsebene werden die Kabelkanäle überflüssig. Die Bauteile können dadurch deutlich kompakter auf dem zur Verfügung stehenden Platz angeordnet werden. Das hat Folgen für die Platzausnutzung.

Als Resultat ermöglicht AirSTREAM® (Abbildung links) gegenüber der Montagetafel ein verkleinertes Schaltschrankvolumen durch optimal genutzten Raum (Raumgewinn in orange dargestellt). Schaltschränke können kleiner dimensioniert oder Felder eingespart werden. Alternativ entsteht Platz für nachträgliche Änderungen an der Steuerung.

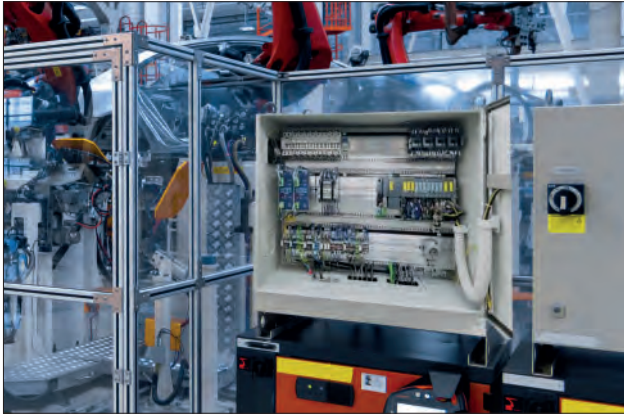


Mehr Energieeffizienz und weniger CO₂ durch bedarfsgerechte Kühlung

LÜTZE bietet mit dem System AirSTREAM®, den AirBLOWER® Lüftersystemen sowie der dazugehörigen Infrastruktur passgenaue Lösungen, um die Wärmeverteilung in unterschiedlichsten Schaltschränken zu homogenisieren.

Wie zahlreiche wissenschaftliche Studien belegen, minimiert das intelligente AirSTREAM® Gesamtkonzept den Wärmestress für die Bauteile. AirSTREAM® ermöglicht eine bedarfsgerechte Schaltschrankkühlung, die exakt auf die Verlustleistungen der Leistungselektronik, die Schrankparameter und auf die Umgebungsbedingungen abgestimmt ist.

Insgesamt heißt das: weniger Kühlleistung wird benötigt, Hotspots werden vermieden, die Komponenten leben länger und die Betriebssicherheit steigt.



AirSTREAM® Compact

Die kompakte und platzsparende Variante von **AirSTREAM®** wurde speziell für kleine Schaltschränke und Schaltkästen entwickelt. Die vollständig kompatiblen Stegprofile des klassischen **AirSTREAM®** Systems werden bei der kompakten Variante mittels spezieller Stützer montiert. Dies spart zusätzlich Platz in der Tiefe. Darüber hinaus kann das umfangreiche Zubehör von **AirSTREAM®** auch für **AirSTREAM® Compact** verwendet werden.



AirTEMP® 2.0 - Temperatursimulation

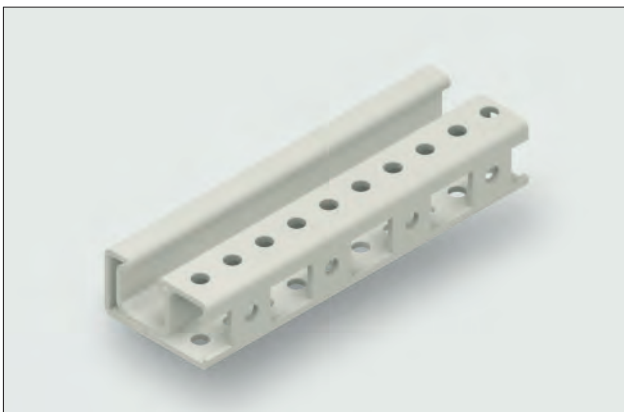
Mit **AirTEMP® 2.0** können praxisnahe Wärmeprognosen für Schaltschränke erstellt werden, die mit den LÜTZE **AirSTREAM®** Verdrahtungssystemen ausgestattet sind - inklusive Importfunktion für EPLAN®-Stücklisten und Bauartnachweis konform zur EN 61439 (Kapitel 10.10 I Erwärmungsgrenzen).

Dank der Onlineanwendung können schnell und einfach die effektivsten Maßnahmen für eine bedarfsgerechte Kühlung identifiziert werden.



CrossBoard®

Mit dem CrossBoard® von WÖHNER® kommt ein Sammelschienensystem bis 160 A auf den **AirSTREAM®** Verdrahtungsrahmen. Das CrossBoard® ist ein Out-of-the-box-Sammelschienensystem, mit dem sich innovative Energieverteilungen schnell und bequem realisieren lassen. Das CrossBoard® ist in den Standardlängen 500, 700, 900 und 1100 mm verfügbar und deckt die gängigen Schrankbreiten und **AirSTREAM®** Rahmenbreiten ab.



AirSTREAM® - das modulare System von LÜTZE

Tragschienen, Bügel, Kammsegmente und diverse Stegprofile bilden das **AirSTREAM®** Baukastensystem für maximale Flexibilität im Schaltschrank. Mit diesen wenigen Elementen stehen dem Schaltschrankplaner und -bauer nahezu unendliche Möglichkeiten zur Verfügung. Selbst der Umgang mit großen und schweren Komponenten wird zum Kinderspiel.

AirBLOWER®



Besseres Klima dank AirBLOWER® und AirBLOWER® Compact

LÜTZE bietet mit den Lüftersystemen **AirBLOWER®** und **AirBLOWER® Compact** sowie der dazugehörigen Infrastruktur, bestehend aus Regeleinheit und Temperatursensoren, passgenaue Lösungen, um die Wärmeverteilung in den unterschiedlichsten Schaltschränken zu homogenisieren.

AirBLOWER® zum Einhängen können ohne Werkzeug problemlos von vorne im Verdrahtungsrahmen montiert werden.

Mit den **AirBLOWER®** Lüftersystemen wird die Abwärme abgeführt, die Luftzirkulation positiv beeinflusst, Kühlenergie eingespart und das Schaltschrankklima homogenisiert.

Neben der klassischen **AirBLOWER®** Lüfterbank für normale und größere Schaltschränke gibt es den **AirBLOWER® Compact** für kleinere Schaltschränke und Schaltkästen.

AirBLOWER® Compact



Regeleinheit für AirBLOWER®

Technische Daten der AirBLOWER® Regeleinheit LCOS-AB-I:

- -25 °C bis 70 °C
- Kommunikation über IO Link
- Parametrierung über FDT/DTM
- 24 V Spannungsversorgung
- 2 W Leistungsaufnahme
- 24 V Anschluss für Lüftermodul
- Potentialfreier Ausgang für Störmeldungen (Drahtbruch, Übertemperatur (45 °C +/- 5 K) - frei parametrierbar) Bsp: Klimagerät



AirBLADE® eliminiert Hot-Spots

In Hot-Spot Bereichen ist das Einsetzen eines **AirBLADE®** empfehlenswert. **AirBLADE®** sind wie Kammsegmente im 50 mm Raster aufgebaut und können einfach getauscht werden. Durch das punktuelle Belüften werden Hot-Spots verringert.

Jedoch gilt es zu beachten, dass empfindliche Komponenten generell geschützt werden. Empfindliche Bauteile sollten, wenn möglich nicht in Hot-Spot Bereichen platziert werden.





Control Solutions

Komponenten und Lösungen für Industrie 4.0

LÜTZE deckt mit seinem Portfolio aus dem Bereich Control neben dem kompletten Spektrum der industriellen Stromversorgungen auch den Bereich der elektronischen Überlast- und Kurzschluss-Überwachung ab. Die Systeme LOCC-Box® und LCOS® CC ermöglichen eine intelligente und zuverlässige Stromüberwachung und bieten Möglichkeiten der Integration in modernste Industrie 4.0 Anwendungen.

Darüber hinaus liefert LÜTZE ein breites Angebot an Signal- und Temperaturwandlern sowie Schaltgeräte zur Kopplung von Signalen und zum Schalten von Lasten - auch geeignet für den Einsatz in Schaltkästen. Abgerundet wird das LÜTZE Control Angebot durch Switches, Media Converter und Buskoppler für die industrielle Netzwerk-Infrastruktur und zahlreiche Funktionsbausteine sowie durch das modulare Elektronik-Gehäusesystem LCOS® zur Bestückung mit beliebiger Elektronik.

LEPOS® - Die Einstiegsserie

Die LEPOS Netzgeräte sind eine kostenoptimierte Netzgeräteserie für Standardanwendungen. Neben einer 1-phasigen Basic-Serie steht für komplexere Anforderungen die 1-phasige Performance-Serie zur Verfügung. Für weltweite Anwendungen ist die 2-phasige Wide-Range-Serie die optimale Wahl. Die volle Leistung ohne Kompromisse bieten die 3-phasigen Geräte.



[zum Online Katalog](#)



COMPACT - Serie

- Netzgeräte zur Versorgung von induktiven-, ohmschen- und hochkapazitiven Lasten
- 1-phasig, 3-phasig sowie 1- / 2- / 3-phasig
- 30 W bis 2400 W Ausgangsleistung
- Sehr kompakte Bauform
- Parallel- und redundant schaltbar
- Effektivität bis 95,9 %
- DC/DC Wandler, unterbrechungsfreie Stromversorgungen und Redundanz-Module



LOCC-Box® Stromüberwachungssystem

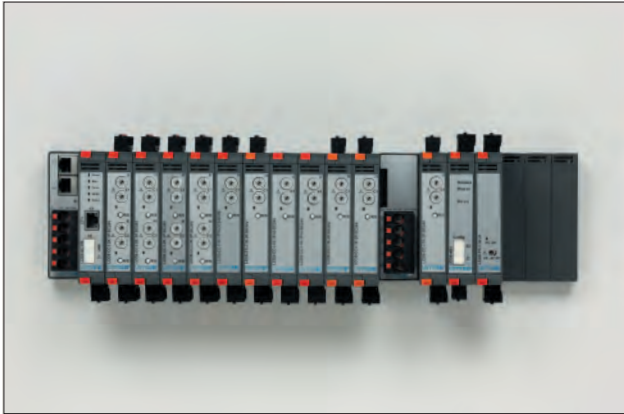
- Statusmeldung elektrisch und optisch
- Kommunikation über Feldbusse wie Profinet-IO, Profibus-DP, EtherCAT, Ethernet-IP und CANopen
- Kompakte Bauform
- Schmalste elektronische Lastüberwachung mit 4,05 mm pro Kanal
- Einkanalige- und zweikanalige Versionen



LOCC-Box®-Mini

Die 1-kanalige Lastüberwachung im Miniaturformat

- Einstellbarer Strombereich 1 A - 8 A
- Einstellbare Charakteristik flink - super träge
- Optimale Baugröße, Einbautiefe < 8,8 cm
- Direktanschluss der Last mit + und -
- Kleinstes- und schmalstes Stand-Alone-Modul mit 40 Einstellungsmöglichkeiten
- Ersatz für Leistungsschutzschalter
- Integration in verschiedene Feldbussysteme



LCOS® LUNA®

- Maximaler Einspeisestrom von 100 A
- Versorgungsspannung DC 24 V - max. AC/DC 230 V
- 6- und 11-fach Variante, aktive und passive Variante
- Einbindung in Feldbussysteme möglich
- Erweiterung durch Erweiterungsmodule oder einzelne LCOS Funktionsträger
- Datenbusweitergabe an Erweiterungsmodule bei erneuter Spannungsversorgung bis AC/DC 230 V, 100 A
- Kein Zubehör notwendig



LCOS®-PS

- Einphasige Netzgeräte mit Weitbereichseingang für den weltweiten Einsatz
- 30 W-, 60 W- und 120 W Geräte
- Verwendbar als Stand-Alone-Modul oder im "LÜTZE Communication System"
- Sehr hohe Leistungsreserve, z.B. 150 % für 5 s bei 24 V



LCOS® CC

- Elektronische Lastüberwachung im "LÜTZE Communication System"
- Einstellbarer Strombereich 1 A – 10 A
- Einstellbare Charakteristik flink – super träge
- Statusmeldung elektrisch und optisch
- 1-kanalige Variante mit 2-poliger Abschaltung (galv. getrennt)
- 2-kanalige Variante mit 1-poliger Abschaltung
- Direkter Anschluss der Last an „+“ und „-“



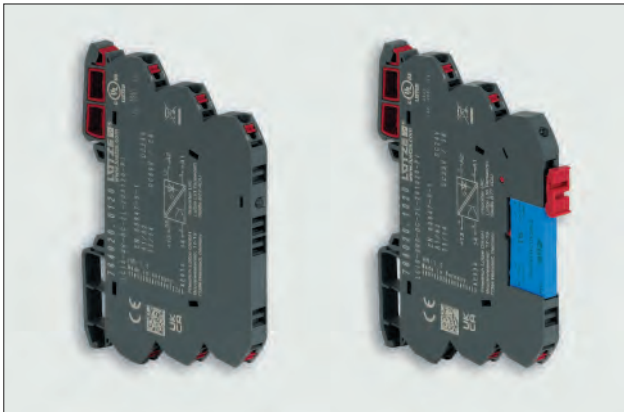
LCOS® Unmanaged Ethernet-Switches

- AC/DC 24 V Versorgungsspannung
- Variable Einspeisung der Versorgungsspannung
 - Energiebus oder
 - 3-polige Steckklemme Push-In
- Verwendbar als Stand-Alone-Modul oder im "LÜTZE Communication System"
- Kompakte Bauform und universelle Anwendung
- QoS - Quality of Services



LCIS® Relaisbausteine

- Zum potentialfreien Schalter kleiner Lasten
- Platzsparende Baubreite mit 6,2 mm, 15,9 mm und 31 mm
- Steckbare- und geschlossene Varianten
- Steuerspannung von DC 12 V - AC/DC 230 V
- Relais mit 1- , 2- und 4 Wechsler
- Schraub- oder Push-In Anschluss
- UL- und DNV- Zulassung



LCIS® Halbleiterrelaisbausteine

- Zum kontaktlosen Schalten von Lasten bis 10 A
- Schaltspannungen bis AC 275 V
- Platzsparende Baubreite von 6,2 mm
- Steckbare- und geschlossenen Varianten
- 2- und 3- Leitertechnik
- Schraub- oder Push-In Anschluss
- UL- und DNV- Zulassung



Unmanaged Ethernet-Switches

- Redundante AC/DC Weitbereichsversorgung, DC 12-48 V, AC 24 V
- PoE+ Switches mit 4- und 8-Ports
- Fast- und 1Gbit Ethernet Switches, 5-,8- und 16 Ports
- Erweiterter Temperaturbereich -40°C bis +75°C
- Intelligentes Energiemanagement
- SFP - Ports für LWL-Anbindung



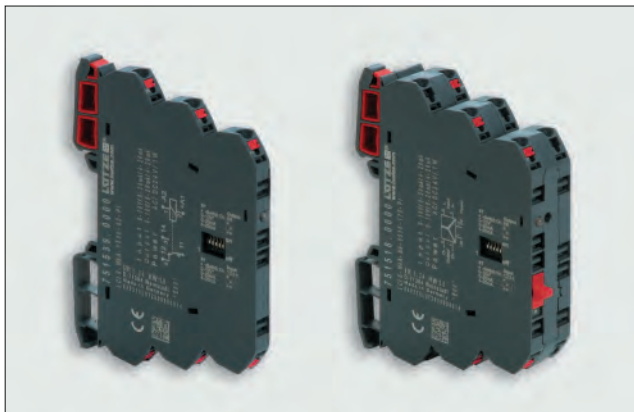
LCON® programmierbare Wandler FDT/DTM

- Komplette galvanische Trennung
- Hohe Genauigkeit
- Analog Splitter
- 1 kHz Übertragungsfrequenz
- Temperaturwandler für PT, TE und mehr
- Analogwandler mit Eingang +/- 30 V, +/- 5 A
- Temperatur- und Analog Grenzwertschalter mit 2 frei einstellbaren Schaltschwellen
- Einstellung über Software (PACTware) und/oder DIP-Schalter
- Unterschiedliche Analogausgänge
- UL- und DNV Zulassung



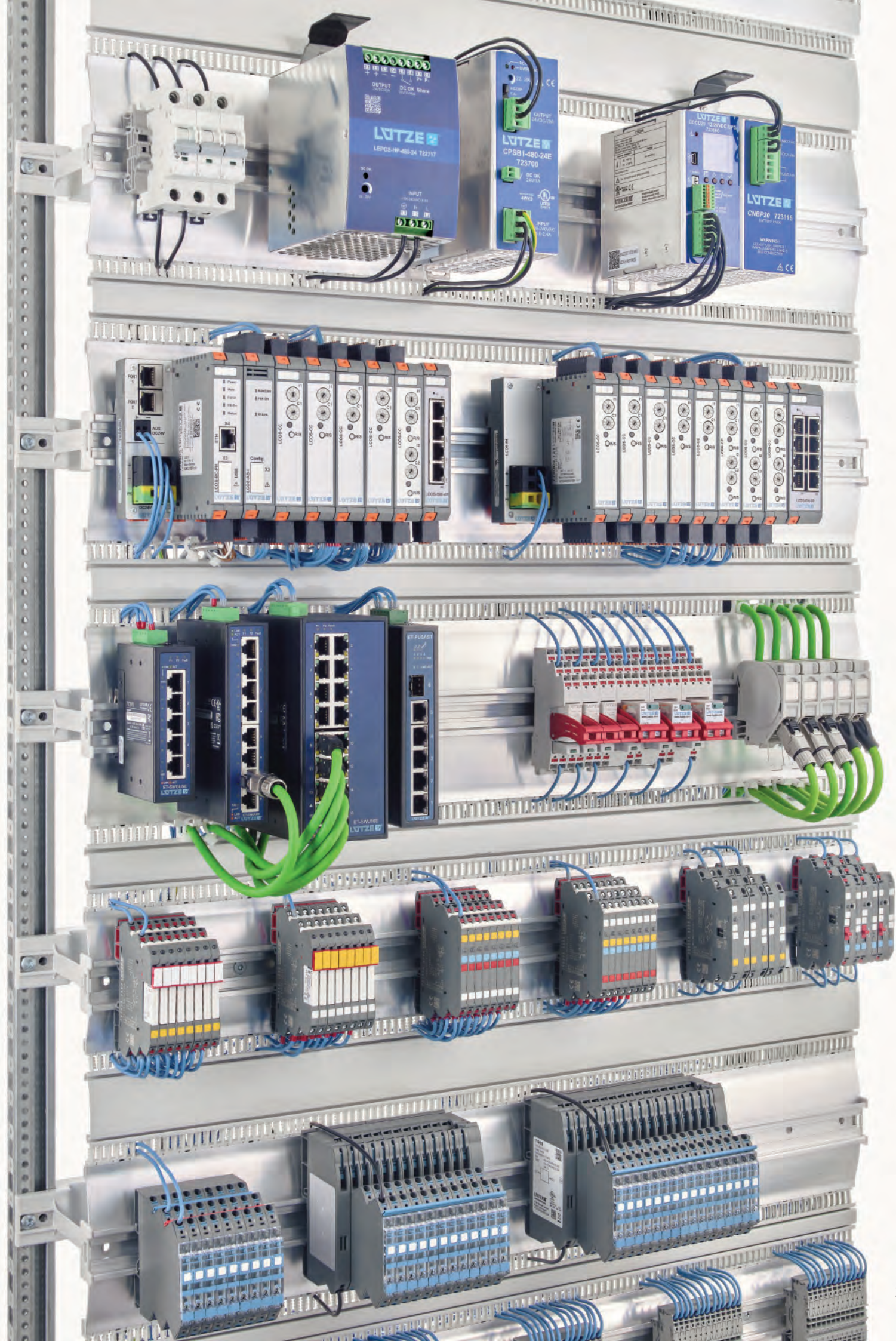
LCIS® Signal- und Temperaturwandler

- Mit fest eingestellten Messbereichen
- 3-Wegetrennung
- Versorgungsspannung AC/DC 24 V und 24 - 240 V
- Isolationsspannung bis 4,0 kV
- Normsignalwandler aktiv / passiv
- Schraub- oder Push-In Anschluss
- UL- und DNV-Zulassung
- Unterschiedliche Analogausgänge
- Temperaturwandler für PT und TE
- Analogwandler - mit Eingang +20 V, +20 mA



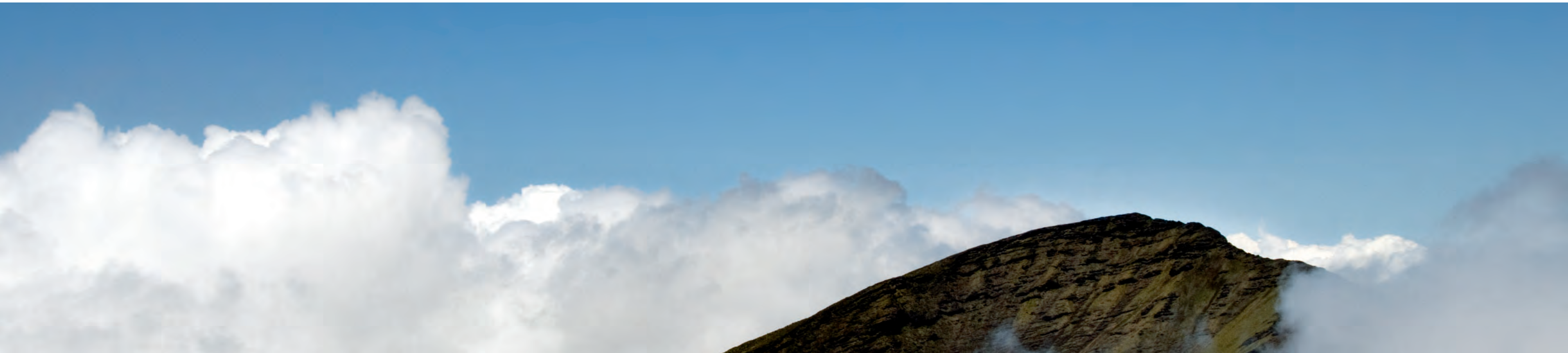
LCIS® Universal-Wandler

- Universelle Einstellung von Messbereichen durch DIP-Schalter
- 2- und 3-Wegetrennung
- Weitbereichsversorgung von AC/DC 24 - 240 V
- Isolationsspannung bis 4 kV
- Frequenz-, Temperatur- und Normsignalwandler
- Varianten für die Gebäudetechnik mit Hand-0-Automatik
- UL- und DNV -Zulassung





Unternehmensführung: Nachhaltig und vorausschauend



Die Zukunft ist blau

Nachhaltig zu wirtschaften bedeutet vorausschauend zu denken und zu handeln. Zu verstehen und zu verinnerlichen, dass dauerhafter Erfolg wichtiger ist als kurzfristige Gewinnmaximierung. Eine Haltung, zu der sich LÜTZE schon seit geraumer Zeit bekennt. Ökonomische und ökologische Verantwortung

ergänzen sich sinnvoll und spiegeln sich in nachhaltiger Unternehmensführung und Produktpolitik wider – und im Begriff SkyBLUE®.

Wir fertigen unsere Produkte ressourcen- und energiebewusst. Wir verwenden langlebige, umweltschonende Materialien. Und unsere Produkte helfen

wiederum unseren Kunden, Energie und Ressourcen einzusparen. Die Langlebigkeit der LÜTZE SUPERFLEX® Schleppkettenleitungen z.B. trägt in erheblichem Umfang zur Abfallvermeidung und Ressourceneinsparung bei. Viel Nutzen also für alle: Für uns, für die Umwelt, für unsere Kunden

Ware mit wahren Werten

Den Wert eines Produktes oder einer Lösung von LÜTZE bestimmt also immer auch deren nachhaltige Qualität. Jede Innovation wird künftig nur dann erfolgreich sein, wenn sie dauerhaft positiv wirkt. So stellen wir beispielsweise alterungsbeständige Komponenten bereit und solche mit extrem hohem Wirkungsgrad. Die nötigen Wissens- und Fertigungs-

vorsprünge erarbeiten wir uns u.a. in zahlreichen Gemeinschaftsprojekten mit dem Ziel verbesserter Energieeffizienz und nachhaltiger Technologien und Industrien. So gibt LÜTZE Antworten und weist Wege für einen verantwortungsvollen Umgang mit den Ressourcen, mit unserer Umwelt und letztlich unserer Zukunft.



RoHS

Cable Solutions

Hochflexible Leitungen für die industrielle Fertigung und den Maschinenbau

Connectivity Solutions

Industrial Ethernet, Kabelkonfektionierungen, Aktor-Sensor-Interfaces, Steckverbinder und Entstörtechnik

Cabinet Solutions

AirSTREAM Komplettsystem zur platzsparenden Verdrahtung und thermischen Optimierung des Schaltschranks

Control Solutions

Industrielle Stromversorgung und elektronische Stromüberwachung zur Integration in Industrie 4.0 Anwendungen. Infrastruktur für industrielle Netzwerke, Signalwandler, Schaltgeräte und modulare Elektrogehäuse

Transportation Solutions

Lösungen für den anspruchsvollen Bereich der Bahntechnik, wie zum Beispiel Leittechnik, Interface-Lösungen und Signalisierung

Deutschland

Friedrich Lütze GmbH
Bruckwiesenstraße 17-19
D-71384 Weinstadt
Tel.: +49 71 51 60 53-0
info@luetze.de

Österreich

LÜTZE Elektrotechnische
Erzeugnisse Ges.m.b.H.
Niedermoserstraße 18
A-1220 Wien
Tel.: +43 1 257 52 52-0
office@luetze.at

Schweiz

LÜTZE AG
Oststraße 2
CH-8854 Siebnen
Tel.: +41 55 450 23 23
info@luetze.ch

USA

LUTZE INC.
info@lutze.com

Großbritannien

LUTZE Ltd.
sales.gb@lutze.co.uk

Frankreich

LUTZE SASU
lutze@lutze.fr

Spanien

LUTZE, S.L.
info@lutze.es

China

Luetze Trading (Shanghai) Co.Ltd.
info@luetze.cn

SkyBLUE
LUTZE



RoHS

www.luetze.com

LUTZE 
A U T O M A T I O N
powered by Amphenol